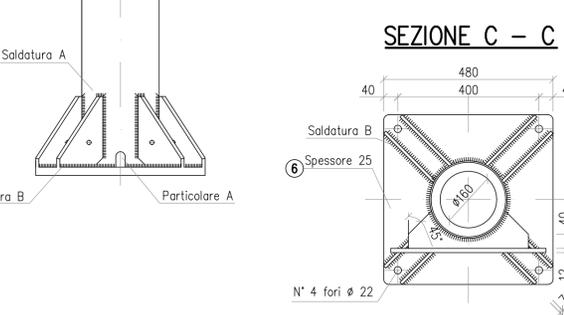
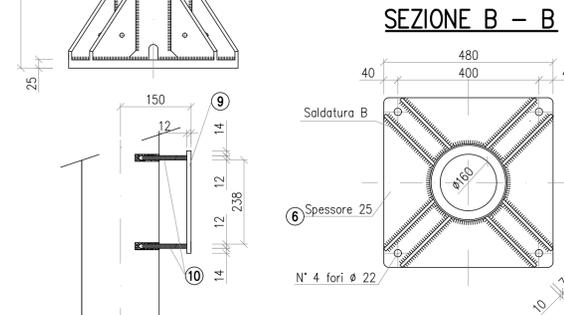
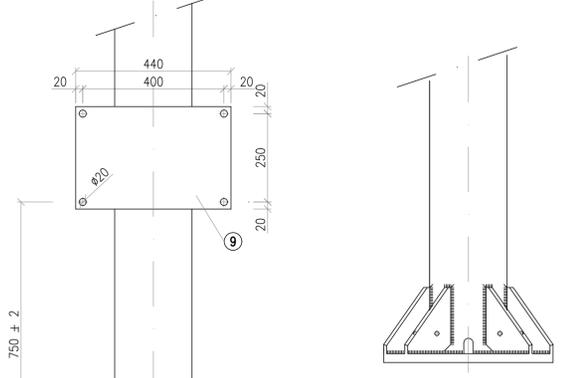
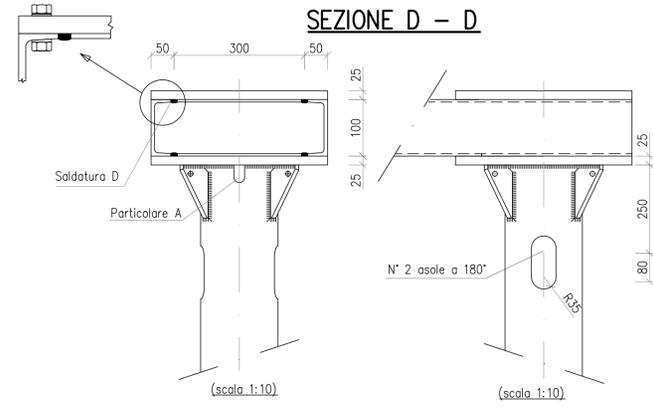
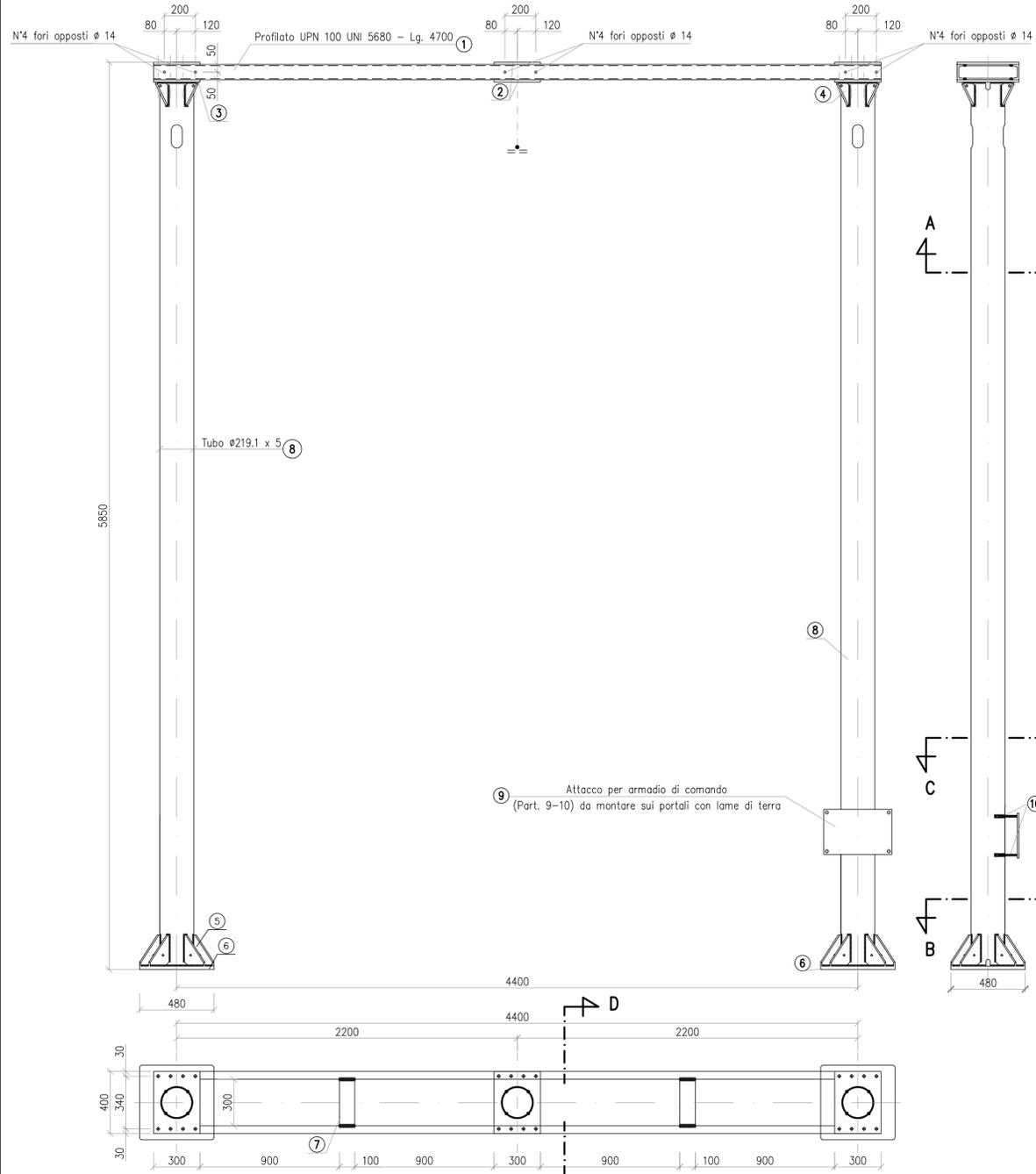


35006/1

SOSTEGNO PER PORTALE SBARRE CON ARMADIO 150 KV

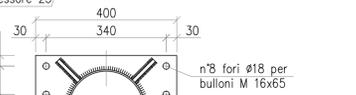
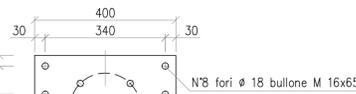
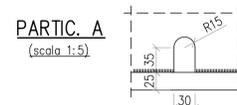
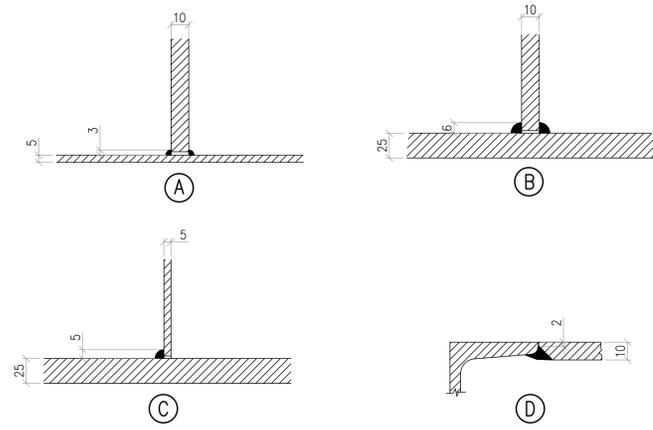


- Questo sostegno è adeguato per:
- sisma con:
 - periodo di ritorno 2475 anni
 - $a_g \leq 0,62 g$
 - accelerazione spettrale massima:
 - orizzontale $\leq 0,728 g$ - fattore di comportamento $q_{im} = 2$
 - verticale $\leq 1,066 g$ - fattore di comportamento $q_{im} = 1,5$
 - velocità di riferimento del vento $v_r = 48 m/s$ con categoria di esposizione III.
 - momento statico massimo dell'apparecchiatura (rispetto alla superficie superiore dell'elemento di interfaccia con la carpenteria) $\leq 75 kgm$
 - corto circuito con:
 - $I_{cc} \leq 40 kA$
 - carico da corto tale che:
 - $F_{cc} \leq 5690 N$ dove
 - F_{cc} : forza massima orizzontale di corto circuito.

POS.	N° PEZZI	PROFILO	PESO Kg.	MATERIALE UNI EN 10027-1
1	2	UPN 100 UNI 5680 lg. 4700	100,00	S355JR
2	4	300 x 25 lg.400	94,20	S355JR
3	2	300 x 25 lg.400	47,10	S355JR
4	8	100 x 10 lg.150	5,80	S355JR
5	16	200 x 10 lg.180	27,13	S355JR
6	2	480 x 25 lg.480	90,43	S355JR
7	4	100 x 10 lg.300	9,50	S355JR
8	2	TUBO ϕ 219,1 x 5 lg. 5675	299,57	S355JR
9	1	290 x 12 lg.440	12,02	S355JR
10	2	110 x 12 lg.340	7,00	S355JR
TOTALE				705,2
TOTALE CON ZINCATURA				726,00

- Tutti i materiali dopo la lavorazione devono essere zincati a caldo a norma CEI 7 - 6
- Tirafondo S6100/20 (vedere D E DS1000 U ST 00017)
- I bulloni M 16 x 50 riportati nella tabella devono essere utilizzati per il montaggio degli isolatori

DIMENSIONI DELLE SALDATURE
(elettrodo E 44 / L / 3 UNI 5132:1974)



SEZIONE A - A



"TACCU SA PRUNA"
Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità
Connessione alla RTN - Piano Tecnico delle Opere RTN

COMMITTENTE 		PROGETTAZIONE GEOTECH S.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA Via T.Neri, 7 Marone (SO) Tel. +39 0342610774 E-mail: info@geotech-ert.it Site: www.geotech-ert.it	
TITOLO ELABORATO Sostegno apparecchiature unipolari Stazione Elettrica Sanluri		SCALA varie	COMMESSA G929
CODIFICA DOCUMENTO G929_DEF_T_108_RTN_S_sost_app_unip_SE_13-13_REV00		DATA Giugno 2022	REDATTO Geotech S.r.l.
PRIMA EMISSIONE A SEGUITO DI PERMESSO ALL'UTILIZZO DEL PROGETTO SE SANLURI DA PARTE DI TERNA RETE ITALIA IN DATA 10/06/2022		DATA Dicembre 2021	VERIFICATO Geotech S.r.l.
PRIMA EMISSIONE		DATA Dicembre 2021	VERIFICATO Geotech S.r.l.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori